OUTDOOR ESSENTIALS®

6' MOULDED PICKETS

Kit Contents

- 7 – 1"x4"-6' pickets

Additional Items Needed

- Fasteners*
- 4"x4"-6' posts (one per panel, plus one to complete the run)
- Power saw
- Hammer
- Level
- Posthole digger
- Power drill
- Tape measure
- Carpenter's pencil
- Safety glasses
- Gloves
- String
- Grade stakes
- Concrete and gravel
- 2"x4" bracing posts

*Recommended fasteners are hot-dip galvanized screws or other fasteners manufactured for treated wood as required for building code.

Preparation

Check local ordinances and regulations before building your fence. Before construction, contact your local utility companies to mark any underground cables and pipelines. In addition, it is a good idea to discuss plans with any neighbors along your proposed fence line.

Panel Construction

Step 1 Connecting backer rails to posts. There are a couple ways to attach the backer rails to posts (fig. 1). Face-nailed is the recommended method. Suggested positions for backer rails: Starting from the ground, measure 9-1/2", 34" and 62" (fig. 2). Mark these points. Place the bottom of the rail at these marks. Your finished product will be much more appealing if proper attention is given to this detail.

Step 2 Panel construction. To install pickets to backer rails, use recommended fasteners. Position pickets at a recommended 2" above the ground. Start at one end of the rail and check for plumb every three or four pickets. If you wish to build a solid privacy fence, abut the pickets without leaving a gap between them (fig. 3).

Statesman Fence - Create a panel with alternating pickets by using standard pickets and 6' moulded pickets (fig. 4).

Shadowbox Fence - Start at the end of the rail and alternate pickets on both sides of the fence (fig. 5). Recommended spacing between moulded pickets is 3".

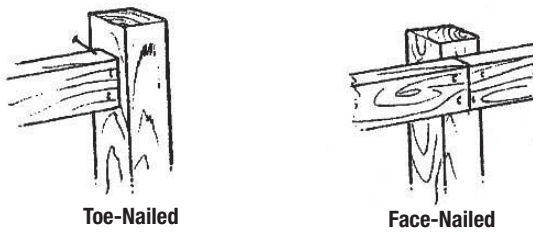


fig. 1

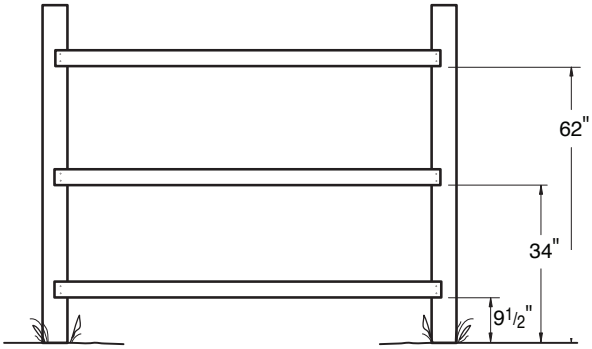
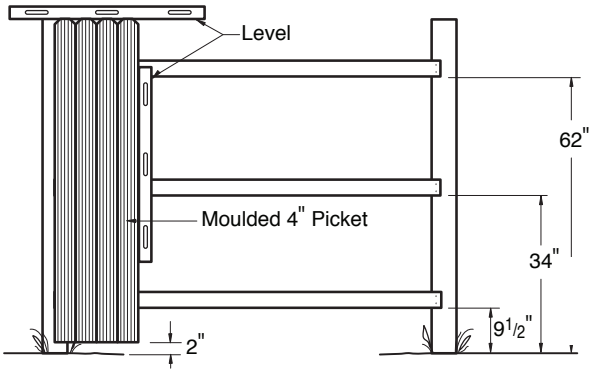
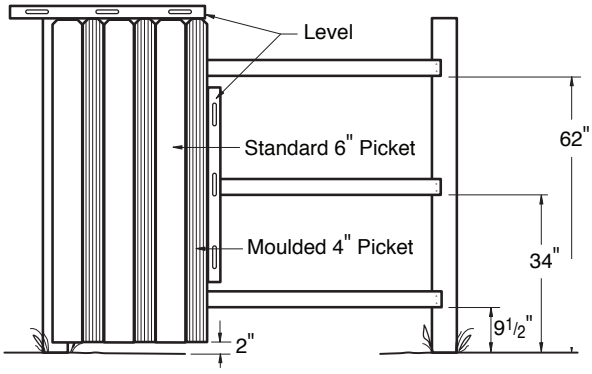


fig. 2



Privacy Panel
fig. 3



Statesman
fig. 4

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials is a registered trademark of Universal Forest Products, Inc. All rights reserved.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16
www.outdooressentialproducts.com

6' MOULDED PICKETS, CONTINUED

Accent Existing Fence

Board on Board Fence - Accent an existing fence by placing the moulded picket on the seams of each picket (fig. 6).

Interior Shadowbox Fence - Accent interior side by placing the pickets on the backer rails of an existing fence. Recommended spacing is 4-7/8" between moulded pickets (fig. 7).

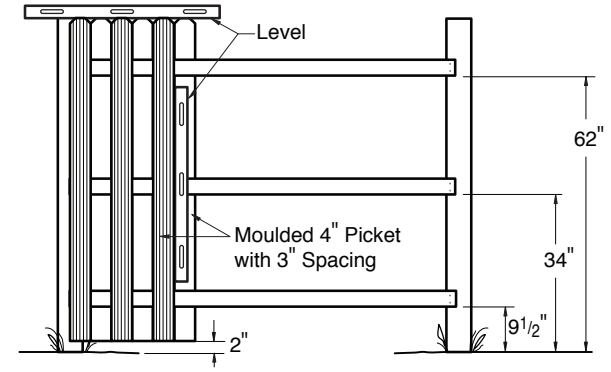
Finishing Your Fence

Applying a protective finish is recommended to prolong the life of your fence. The type of finish will be determined by the look desired, as well as the species of wood used. There are three finished treatment options: stain, paint, or waterproofing sealer. Clean your fence with a cleaner/brightener that contains a mildewcide prior to applying your stain.

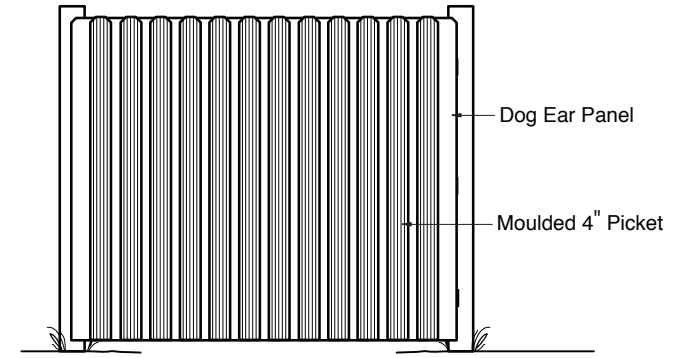
Stain - Provides a durable finish coat while maintaining the natural look of wood. A semi transparent stain is recommended for new fences. It gives an even appearance and a hint of color while allowing the grain to show through.

Paint - Adds color as it protects and seals the fence. The color can easily be coordinated with your home. Clean, dry and prime with oil-based primer prior to painting the fence. A durable exterior latex paint is recommended.

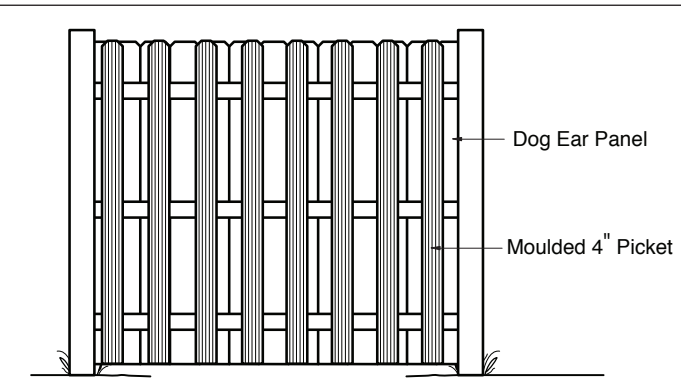
Waterproofing sealer - Best for woods that are not naturally resistant to decay and exposure to weather. The sealer helps prevent rain and moisture from soaking into the wood. Add a UV stabilizer to slow discoloration.



Shadowbox **fig. 5**



Board on Board **fig. 6**



Interior Shadowbox **fig. 7**

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials is a registered trademark of Universal Forest Products, Inc. All rights reserved.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16
www.outdooressentialproducts.com

6' MOULDED PICKETS, CONTINUED

Care and maintenance

COMMON MAINTENANCE CONCERNS

The continuous changes in weather conditions are extremely harsh on your fence. Your maintenance plan must be geared to combat the problems caused by water absorption and water loss, mildew growth, and discoloration of wood due to the sun's ultraviolet rays. All of the maintenance concerns discussed below are weather-related. The degree to which your fence is affected by them depends on many factors. These factors include general climate conditions (such as normal precipitation, humidity, etc.) and location in your yard (with regard to direct sun exposure, foliage coverage, etc.). If your fence is built using pressure-treated lumber, it is important to note that the pressure treatment does not increase the likelihood that your fence will develop these natural defects to any greater degree than the same material left untreated. These weather-related defects are beyond the control of the pressure treatment process.

NATURAL CHARACTERISTICS OF WOOD

We cannot control the occurrence of the natural characteristics of the wood, which may include raised grain, splitting, warping, shrinking, swelling or twisting. Continuous water absorption and water loss in the wood used for your fence will cause its natural defects to surface. A well-maintained fence will still experience some of these natural defects. However, the extent can be significantly reduced through a maintenance plan.

To effectively combat these maintenance concerns, it will be up to you to follow a preventative maintenance plan.

Your initial maintenance plan should be determined by water absorption and loss, mildew growth and UV discoloration.

- **First-year maintenance:** Reapply cleaner/brightener as described in initial maintenance, and as called for by the finish of your choice (paint, stain or waterproofing sealer).
- **Future periodic preventative maintenance:** Depending on the location of your fence with regard to direct sun exposure, foliage, coverage, etc., it may be sufficient to clean/brighten and recoat every two years. A power washer may be necessary to properly clean your fence.

THE DIAGRAMS AND INSTRUCTIONS IN THIS BROCHURE ARE FOR ILLUSTRATION PURPOSES ONLY AND ARE NOT MEANT TO REPLACE A LICENSED PROFESSIONAL. ANY CONSTRUCTION OR USE OF THE PRODUCT MUST BE IN ACCORDANCE WITH ALL LOCAL ZONING AND/OR BUILDING CODES. THE CONSUMER ASSUMES ALL RISKS AND LIABILITY ASSOCIATED WITH THE CONSTRUCTION OR USE OF THIS PRODUCT. THE CONSUMER OR CONTRACTOR SHOULD TAKE ALL NECESSARY STEPS TO ENSURE THE SAFETY OF EVERYONE INVOLVED IN THE PROJECT, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WEARING THE APPROPRIATE SAFETY EQUIPMENT. EXCEPT AS CONTAINED IN THE WRITTEN LIMITED WARRANTY, THE WARRANTOR DOES NOT PROVIDE ANY OTHER WARRANTY, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, INCLUDING CONSEQUENTIAL DAMAGES.

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials is a registered trademark of Universal Forest Products, Inc. All rights reserved.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16

www.outdooressentialproducts.com

OUTDOOR ESSENTIALS®

ESTACAS MOLDEADAS DE 6'

Contenido del Kit

- 7 estacas de 1" x 4" – 6'

Artículos adicionales necesarios

- Sujetadores*
- Postes de 4" x 4"- 6' (uno por panel, más uno para completar el trayecto)
- Sierra eléctrica
- Martillo
- Nivel
- Barrena para hoyos de postes de madera
- Taladro
- Cinta métrica
- Lápiz de carpintero
- Gafas de seguridad
- Guantes
- Cuerda
- Estacas de rasante
- Concreto y gravilla
- Postes de refuerzo de 2" x 4"

*Los sujetadores recomendados son los tornillos galvanizados por inmersión en caliente, o los sujetadores fabricados para utilizarse con madera tratada, según lo estipulado en el código de construcción.

Preparación

Consulte las ordenanzas y normas locales antes de armar su cerca. Antes de la construcción, póngase en contacto con las compañías de servicio público para hacer el marcado de todos los cables y las tuberías subterráneos. Además, se recomienda que converse sobre sus planes con los vecinos cuya propiedad colinde con la línea de cerca propuesta.

Construcción del panel

Paso 1: conectar los rieles de respaldo a los postes. Existen diferentes formas de sujetar los rieles a los postes (fig. 1). Se recomienda clavarlos directamente sobre la cara de los postes. Las posiciones que se sugieren para los rieles de respaldo son las siguientes: Desde abajo, mida 9-1/2", 34" y 62" (fig. 2). Marque estos puntos. Coloque la parte inferior del riel en estas marcas. El producto final quedará mejor si este paso se hace con suma atención.

Paso 2: construcción de los paneles. Para instalar las estacas moldeadas a los rieles de respaldo utilice los sujetadores recomendados. Se recomienda colocar las estacas a 2" por encima del suelo. Comience en un extremo del riel y verifique que esté a plomo cada tres o cuatro estacas. Si desea construir una cerca fuerte y que proporcione privacidad, junte las estacas sin dejar un espacio entre ellas (fig. 3).

Cerca Statesman: cree un panel con estacas alternadas. Utilice estacas estándar y estacas moldeadas de 6' (fig. 4).

Cerca Shadowbox: comience en un extremo del riel y alterne las estacas en ambos lados de la cerca (fig. 5). Se recomienda dejar un espacio de 3" entre las estacas moldeadas.

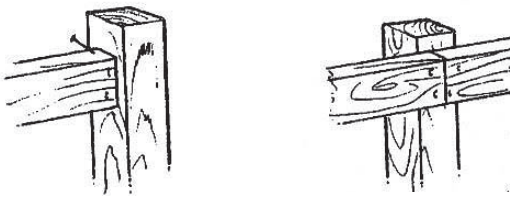


fig. 1

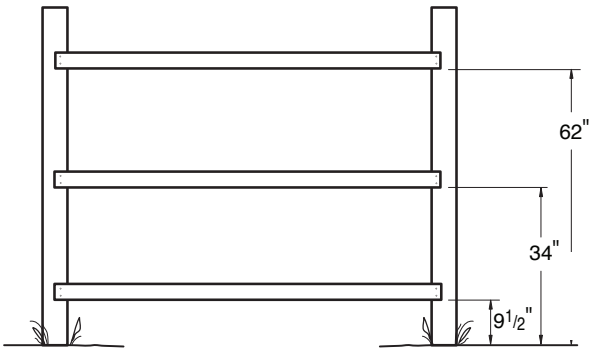
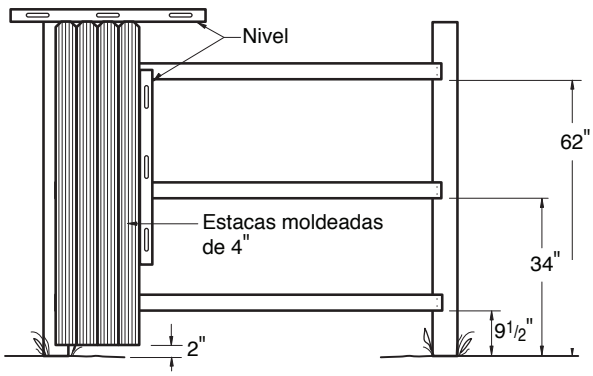
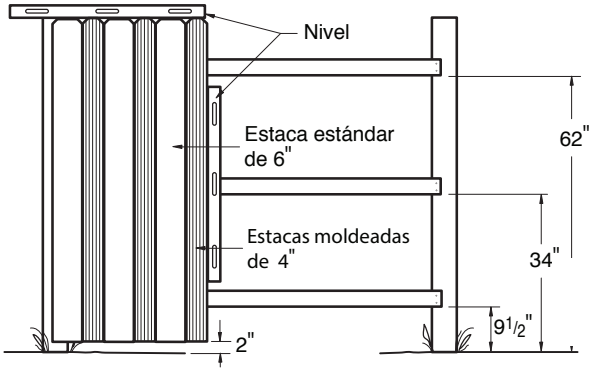


fig. 2



Panel de privacidad
fig. 3



Statesman
fig. 4

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials es una marca comercial registrada de Universal Forest Products, Inc. Todos los derechos reservados.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16
www.outdooressentialproducts.com

ESTACAS MOLDEADAS DE 6' (CONTINUACIÓN)

Decore la cerca existente

Cerca estilo tabla sobre tabla: decore una cerca existente con estacas moldeadas en las uniones de cada estaca (fig. 6).

Cerca Shadowbox interior: decore el interior con las estacas sobre el riel de respaldo de una cerca existente (fig. 6). Se recomienda dejar un espacio de 4-7/8" entre las estacas moldeadas (fig. 7).

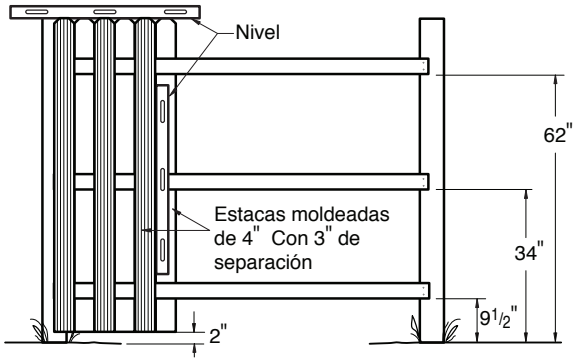
Acabado de la cerca

Se recomienda aplicar un acabado protector para prolongar la vida útil de su cerca. El tipo de acabado se determinará por el aspecto que desee lograr, así como por la clase de madera que use. Hay tres opciones de tratamientos de acabado: tinte, pintura o sellador impermeable. Limpie la cerca con un limpiador/abrillantador que contenga fungicida antes de aplicar el tinte.

Tinte: proporciona una capa de acabado duradera, a la vez que mantiene el aspecto natural de la madera. Se recomienda un tinte semitransparente para cercas nuevas. Añade una apariencia pareja y un toque de color, mientras que permite que se vea la veta.

Pintura: agrega color, a la vez que protege y sella la cerca. El color puede hacer juego fácilmente con el de su hogar. Antes de pintar la cerca, límpiela, séquela y píntela con pintura base al aceite. Se recomienda usar pintura látex para exterior duradera.

Sellador impermeable: ideal para maderas que no son por naturaleza resistentes a la descomposición y a la exposición a la intemperie. El sellador ayuda a evitar que la lluvia y la humedad penetren en la madera. Agregue un estabilizador de UV para ralentizar la decoloración.



Shadowbox **fig. 5**

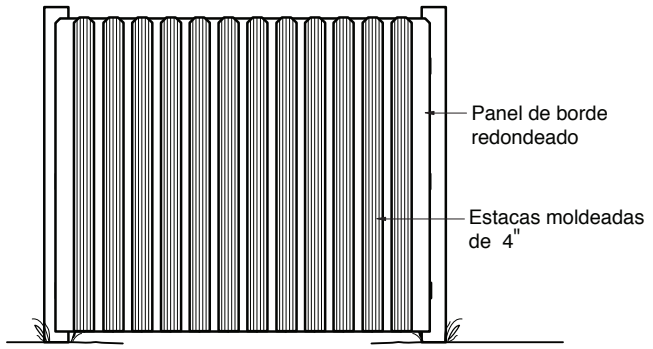
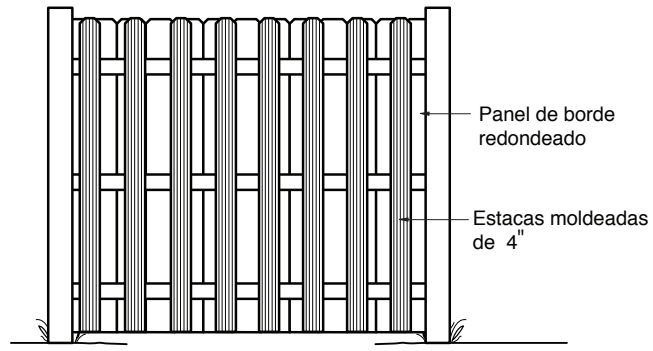


Tabla sobre tabla **fig. 6**



Shadowbox interior **fig. 7**

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials es una marca comercial registrada de Universal Forest Products, Inc. Todos los derechos reservados.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16

www.outdooressentialproducts.com

ESTACAS MOLDEADAS DE 6' (CONTINUACIÓN)

Cuidado y mantenimiento

PROBLEMAS COMUNES DE MANTENIMIENTO

Los continuos cambios de las condiciones climáticas son muy perjudiciales para su cerca. Su plan de mantenimiento debe estar orientado a combatir los problemas causados por la absorción y pérdida de agua, el crecimiento de moho y la decoloración de la madera por los rayos ultravioleta del sol. Todos los problemas de mantenimiento que se discuten a continuación están relacionados con las condiciones climáticas. El grado hasta el cual su cerca se vea afectado por ellos depende de muchos factores. Estos factores incluyen las condiciones climáticas (como las precipitaciones normales, la humedad, etc.) y la ubicación de la cerca en su patio (con respecto a la exposición directa al sol, la cobertura del follaje, etc.). Si su cerca está hecha con madera tratada a presión, es importante señalar que el tratamiento a presión no aumenta las probabilidades de que su cerca desarrolle estos defectos naturales en un grado superior al que lo haría el mismo material sin tratamiento. Estos defectos relacionados con el clima están fuera del control del proceso de tratamiento a presión.

CARACTERÍSTICAS NATURALES DE LA MADERA

No podemos controlar la existencia de las características naturales de la madera, que pueden incluir grano resaltado, fisuras, deformación, encogimiento, hinchazón o torsión. La constante absorción y pérdida de agua en la madera utilizada para su cerca hará que se emerjan sus defectos naturales. Incluso una cerca con buen mantenimiento experimentará algunos de estos defectos naturales. Sin embargo, su extensión puede reducirse significativamente con un plan de mantenimiento.

Depende de usted seguir un plan de mantenimiento preventivo que le permita combatir estos problemas de forma eficaz.

Su plan de mantenimiento inicial debe estar determinado por la absorción y pérdida de agua, el crecimiento de moho y la decoloración por rayos UV.

- **Mantenimiento durante el primer año:** Vuelva a aplicar limpiador/abrillantador como se describió en el mantenimiento inicial y según lo requiera el acabado de su elección (pintura, barniz o sellador impermeable).
- **Mantenimiento preventivo periódico futuro:** Según la ubicación de su cerca con respecto a la exposición solar, la cobertura del follaje, etc., puede que solo sea necesario limpiar/pulir y pintar de nuevo la madera cada dos años. Podría necesitar una lavadora a presión para limpiar adecuadamente su cerca.

LOS DIAGRAMAS E INSTRUCCIONES EN ESTE FOLLETO TIENEN SOLO FINES ILUSTRATIVOS Y NO PRETENDEN REEMPLAZAR A UN PROFESIONAL CON LICENCIA. CUALQUIER CONSTRUCCIÓN O USO DE ESTE PRODUCTO DEBE ESTAR EN CONFORMIDAD CON TODOS LOS CÓDIGOS LOCALES DE ZONIFICACIÓN Y/O CONSTRUCCIÓN. EL CONSUMIDOR ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES ASOCIADOS A LA CONSTRUCCIÓN O EL USO DE ESTE PRODUCTO. EL CLIENTE O EL CONTRATISTA DEBE TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE TODOS LOS INVOLUCRADOS EN EL PROYECTO -INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A- EL USO EL EQUIPO DE SEGURIDAD APROPIADO. SALVO LO EXPRESADO EN LA GARANTÍA LIMITADA POR ESCRITO, EL GARANTE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, Y NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO, INCLUSO LOS INDIRECTOS.

©2016 Universal Forest Products, Inc. Outdoor Essentials es una marca comercial registrada de Universal Forest Products, Inc. Todos los derechos reservados.
50415 Herbert Street, Granger, IN 46530 574.277.7670 9000_8/16

www.outdooressentialproducts.com